

## La primera cancelación de ruido activo del mundo Radio portátil con DSC, GPS y MOB



### Interfaz de usuario nueva e intuitiva

El nuevo sistema de menú proporciona una operación fácil e intuitiva. La línea inferior de la pantalla muestra las funciones clave del software que pueden activarse o desactivarse con los botones a la izquierda o a la derecha.



### Cancelación de ruido activo

La cancelación de ruido activo bidireccional integrada reduce el ruido ambiental hasta un 90 % y mejora tanto su voz al ser transmitida, como la llamada que se recibe. Escuche y sea escuchado con mayor claridad.



### GPS integrado

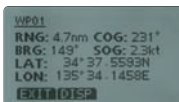
El receptor GPS de alta sensibilidad incorporado muestra su posición actual y se puede usar para Llamadas Selectivas Digitales (Digital Selective Calling, DSC). La función Hombre al agua (Man OverBoard, MOB) almacena la posición del incidente.



Brújula



Navegación hacia un punto de referencia



### DSC integrada para radio portátil

Las funciones de DSC del IC-M92D posee características entre las que se incluyen las siguientes: llamadas de prueba de DSC, de seguridad, de urgencia, de todas las embarcaciones, individuales, grupales y de peligro.



### Float'n Flash

El IC-M92D flota en el agua si el aparato está en posición frontal y le permite saber dónde está ubicado gracias a la luz LCD que destella y a la característica de la alarma audible que emite un sonido y permite encontrar el aparato en la oscuridad.



### 700 mW (típico) Sonido potente

El altavoz grande proporciona hasta 700 mW (típico) de sonido fuerte y claro incluso en ambientes ruidosos.



### Cargador de mesa y cable que se conecta al encendedor del auto proporcionados

El cable que se conecta al encendedor del auto y el cargador de mesa se proporcionan para cargar la batería.

## Características adicionales

- Micrófono altavoz sumergible opcional, HM-167
- 50 memorias de punto de referencia
- Función de drenaje AquaQuake™
- Recepción de canales climáticos con función de alerta (versión solo para EE. UU.)

- Función de vigilancia doble/triple para el monitoreo del canal 16 y/o canal de llamada
- Indicador de batería que muestra la energía restante de la batería en 4 niveles
- Función de canal favorito

## ESPECIFICACIONES

GENERAL		
Rango de frecuencia	Tx Rx	156,025-157,425 MHz 156,050-163,275 MHz
Grupos canales utilizables		Canales USA, CAN, INT, WX
Tipo de emisión		16K0G3E (FM), 16K0G2B (DSC)
Consumo de corriente (a 7,4 V CC)	Tx Rx	Salida de 5 W AF máx.
Rango de temperatura de operación		-20 °C a +60 °C; -4 °F a +140 °F
Impedancia de antena		50Ω
Dimensiones (Ancho×Alto×Profundidad) (No se incluyen las proyecciones)		61,2×141,4×43,2 mm; 2,41×5,57×1,7 pulgadas
Peso (aproximado)		318 g; 11,2 oz (Con BP-275, FA-SC59V, MB-109)
TRANSMISOR		
Potencia de salida (Alta/Baja)		5 W/1 W
Máxima desviación de frecuencia		±5 kHz
Estabilidad de la frecuencia		±10 ppm
Emisiones de espurio		-68 dBc típica
RECEPTOR		
Sensibilidad		0,25 µV típica (a 12 dB SINAD)
Sensibilidad del silenciador		0,35 µV típica (umbral)
Selectividad de canal adyacente		70 dB típica
Respuesta de espurias		70 dB típica
Rechazo de la intermodulación		70 dB típico
Proporción ruido y zumbido		40 dB
Potencia de salida de audio (a 10 % de distorsión, 8Ω de carga)		700 mW típica (Bocina interna) 350 mW típica (Bocina externa)
GPS (Especificaciones del módulo GPS)		
Canales receptores		48 canales
Sensibilidad		Menos de -146 dBm
Posicionamiento inicial		36 seg. típico (Arranque en frío) 1 segundo típico (Arranque en caliente)

Mediciones según TIA/EIA-603. Todas las especificaciones indicadas están sujetas a cambio sin previo aviso ni obligación.

Especificaciones militares de los EE. UU. aplicables y grado IP (Protección al polvo y agua)

Estándar	MIL 810G	
	Método	Procedimiento
Baja presión	500.5	I, II
Alta temperatura	501.5	I, II
Baja temperatura	502.5	I, II
Choque térmico	503.5	I-C
Radiación solar	505.5	I
Resistente al agua/ráfagas de lluvia	506.5	I, III
Humedad	507.5	II
Niebla salina	509.5	-
Ráfagas de polvo	510.5	I
Inmersión	512.5	I
Vibración	514.6	I
Golpes	516.6	I, IV

Cumple también con las normas MIL-STD-810-C, -D, -E y -F equivalentes.

Estándar de protección de entrada	
Agua	IPX7 (Protección impermeable)

## OPCIONES

**BATERÍA**

**BP-275**  
Iones de litio 7,4 V,  
1500 mAh



Proporciona 8 horas de tiempo de operación.  
(Operación típica con relación de trabajo de 5:5:90).

**CARGADOR ESTÁNDAR**



**BC-147SA/SE** **BC-204**

Carga el BP-275 en 9 horas (aproximadamente).

**CARGADOR RÁPIDO**



**BC-123SA/SE** **BC-205**

Carga el BP-275 en 2,5 horas (aproximadamente).

**CARGADOR MÚLTIPLE**



**BC-197** **BC-157S**

Carga hasta seis BP-275 en 2,5 horas (aproximadamente).  
AD-124 se proporciona con BC-197, según la versión.

**MICRÓFONO ALTAVOZ**



**HM-167**

**SUJETADOR PARA CINTURÓN**



**MB-109** **MB-96F**

**CABLES PARA ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS**



**CP-25** Para uso con BC-204 **CP-23L** Para uso con BC-205

**CABLE DE ALIMENTACIÓN PARA CC**



**OPC-515L** Para uso con BC-205 **OPC-656** Para uso con BC-197

**ANTENA FA-SC59V**  
Igual al que se proporciona.

## ACCESORIOS INCLUIDOS



- Adaptador de CA, BC-147SA/SE
- Cable para encendedor, CP-25
- Cargador de batería, BC-204
- Batería, BP-275
- Sujetador para cinturón, MB-109
- Antena, FA-SC59V
- Correa para mano

Icom, Icom Inc. y el logotipo de Icom son marcas comerciales registradas de Icom Incorporated (Japón) en los Estados Unidos, el Reino Unido, Alemania, Francia, España, Rusia, Japón y/u otros países. AQUAQUAKE es una marca comercial de Icom Inc. (Japón). Todas las otras marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

## Icom Inc.

1-1-32, Kami-minami, Hirano-ku, Osaka 547-0003, Japón Teléfono: +81 (06) 6793 5302 Fax: +81 (06) 6793 0013

[www.icom.co.jp/world](http://www.icom.co.jp/world)

## ¡Cuenta con nosotros!

### Icom America Inc.

2380 116th Avenue NE,  
Bellevue, WA 98004, EE. UU.  
Teléfono: +1 (425) 454-8155  
Fax: +1 (425) 454-1509  
Correo electrónico: sales@icomamerica.com  
URL: <http://www.icomamerica.com>

### Icom Canada

Glenwood Centre #150-6165 Highway 17,  
Delta, B.C., V4K 5B8, Canadá  
Teléfono: +1 (604) 952-4266  
Fax: +1 (604) 952-0090  
Correo electrónico: info@icomcanada.com  
URL: <http://www.icomcanada.com>

### Icom (Australia) Pty. Ltd.

Unit 1 / 103 Garden Road,  
Clayton, VIC 3168 Australia  
Teléfono: +61 (03) 9549 7500  
Fax: +61 (03) 9549 7505  
Correo electrónico: sales@icom.net.au  
URL: <http://www.icom.net.au>

### Icom New Zealand

146A Harris Road, East Tamaki,  
Auckland, Nueva Zelanda  
Teléfono: +64 (09) 274 4062  
Fax: +64 (09) 274 4708  
Correo electrónico: inquiries@icom.co.nz  
URL: <http://www.icom.co.nz>

### Icom (Europe) GmbH

Equipos de comunicación  
Auf der Krautweide 24  
65812 Bad Soden am Taunus, Alemania  
Teléfono: +49 (6196) 76685-0  
Fax: +49 (6196) 76685-50  
Correo electrónico: info@icom-europe.com  
URL: <http://www.icom-europe.com>

### Icom Spain S.L.

Ctra. Rubí, No. 88 "Edificio Can Castanyer"  
Bajos A 08174, Sant Cugat del Vallés,  
Barcelona, España  
Teléfono: +34 (93) 590 26 70  
Fax: +34 (93) 589 04 46  
Correo electrónico: icom@icomspain.com  
URL: <http://www.icomspain.com>

### Icom (UK) Ltd.

Blacksole House, Altrix Park,  
Herne Bay, Kent, CT6 6CZ, Reino Unido  
Teléfono: +44 (01227) 741741  
Fax: +44 (01227) 741742  
Correo electrónico: info@icomuk.co.uk  
URL: <http://www.icomuk.co.uk>

### Icom France s.a.s.

Zac de la Plaine,  
1 Rue Brindejonc des Moulins, BP 45804,  
31505 Toulouse Cedex 5, Francia  
Teléfono: +33 (5) 61 36 03 03  
Fax: +33 (5) 61 36 03 00  
Correo electrónico: icom@icom-france.com  
URL: <http://www.icom-france.com>

### Icom Polska

81-850 Sopot, ul. 3 Maja 54, Polonia  
Teléfono: +48 (58) 550 7135  
Fax: +48 (58) 551 0484  
Correo electrónico: icompolska@icompolska.pl  
URL: <http://www.icompolska.com.pl>

### Asia Icom Inc.

6F No. 68, Sec. 1 Cheng-Teh Road,  
Taipei, Taiwan, R.O.C.  
Teléfono: +886 (02) 2559 1899  
Fax: +886 (02) 2559 1874  
Correo electrónico: sales@asia-icom.com  
URL: <http://www.asia-icom.com>

Su distribuidor/  
comercializador local: